

## CASIO IT-500 数据采集器



### CASIO IT-500 数据采集器

#### 产品要点

衬衫口袋中的掌上电脑,将无限能力置于您的手掌之中,专为商用客户设计.

采用最新的掌上电脑微处理器,内置激光头,无线网卡,WinCE 4.1 的操作平台,

使您拥有强大的扩展功能,可适用于任何商业领域,是未来物流设备的发展趋势.

独特的激光模组设计,能够扫描工业标准的条码.

内置 IEEE802.1b 无线通讯模块和蓝牙模块,能够进行无线通讯.

内置彩色数字摄像头,能够随时采集图象信息.

可利用电话网络完成语音通讯功能.

WindowsCE4.1 操作系统.

外观设计小巧、美观,同时可在恶劣的环境下操作,防尘和防水性能符合

国际 IP54 标准,可耐受自 1.0 米下落至水泥地面的冲击.

#### 产品要点

21 世纪的掌上电脑

-Casio 手持终端

- ◆WINDOWS CE4.1 操作系统
- ◆一体化的激光扫描装置,内置数码照相机.
- ◆真彩色 TFT 大屏幕显示,支持触摸屏.
- ◆USB 通讯接口,数据传输更方便可靠
- ◆内置无线网络装置,可支持无线 LAN 网,蓝牙技术
- ◆美观坚固的设计,外观小巧,符合 IP54 工业级标准,适用于商业领域.
- ◆可支持语音通讯方式

**产品规格**

产品品牌:		Caiso 无线掌上电脑	
产品类型:		IT-500	
:			
CPU		Intel®PXA255 Application Processor (400MHz)	
内存	RAM	32M	
	FROM	64MB (用户区 30M)	
扫描器	方式	半导激光	
	扫描频率	100 次/秒	
	一维扫描距离	40mm-300mm	
	最小分辨率	0.127mm	
	条码种类 (一维条码)	EAN, UPCA/E, NW7/Codabar, ITFCode39, Code93, Code128/EAN128, ITF, MSI/Plessy, IATA	
显示	屏幕点阵	240*320	
	可显示字体	各种 WinCE 支持字体	
	触摸屏	Yes	
	背光	具备背光方式	
	显示方式	Casio 3.5-inch 2-way TFT 真彩色液晶	
通讯及接口	红外	IrDA Ver1.1	
	蓝牙(B)	No 机型: IT-500M30 IT-500M30F IT-500M30CF	Bluetooth™ Module1.1 机型: IT-500M30B
	串口	RS232 口	
	无线局域网	No 机型: IT-500M30 IT-500M30B	IEEE802.11b Compatible, maximum 11Mbps 机型: IT-500M30F IT-500M30CF
	音频口	Built-in speaker and microphone	
	数码摄像	No 机型: IT-500M30 IT-500M30B IT-500M30F	35 万像素 机型: IT-500M30CF
	主电源	可充电锂离子电池 (标准容量)	
	后备电源	可充电锂电池 (on board)	
工作时间		DT-5124LBAT 1800 mAH DT-5123 BAT 900 mAH	
外形尺寸		78 (W)*162 (D)*20 (H) mm	
重量(约数)		260 克	280 克(无线机型)

操作环境	下落强度	1.0 米
	操作温度	-10° C to 50° C
	储藏温度	-20° C to 60° C
	操作湿度	10% to 80%RH
	储藏湿度	5% to 90%RH
	防水/防尘性	符合标准 IP54
软件	操作系统 应用软件	Microsoft®Windows®CE.NET 4.1 English version
	编译器	Ebedded VB/VC
	开发工具	YES